index of Claims	

Application No.	Applicant(s)	·. ·
10/040,193	WILLIS ET AL.	
Examiner	Art Unit	

	Rejected	_	(Through numeral) Cancelled
:	Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Hung S. Bui

A	Appeal
0	Objected

2841

Cla	im	ī				Date				_
Oi c		⊢			-	Jan	-		T	П
Final		1/17/05		:						
1 2 3 4 5 6 7	1 2 3 4 5 6 7	=		L_					L	Ш
2	2	=								
3	3	₣								П
4	4	=								
5	5	=				_	\vdash			П
6	6	╘		_						П
7	7	╘	<u> </u>			\vdash				П
8	8	╘	 		_	\vdash	_	\vdash	_	Н
၂တ	9	╘	-	 			\vdash	l –	H	Н
10	10	╘	\vdash			\vdash	-	\vdash		Н
10	10 11	=		-		\vdash	\vdash	-	-	Н
12	12	 -	\vdash			-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
12	12	=	-	├	\vdash	\vdash	\vdash	├-	-	Н
12 13 15 16	14	┝	⊨	 	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
10	15	=	├	├—	-	\vdash	\vdash		\vdash	Н
17	15	=		 	-		-		\vdash	Н
17	12 13 14 15 16 17 18	Ë		<u> </u>		⊢	\vdash	-	\vdash	Н
18 19	17	╒	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├		Н
19	18	=		-	_	\vdash		_	<u> </u>	-
20	19	=	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Н
14	20	=					┡	_		Щ
	20 21 22	_				ļ	┡	_	_	Н
	22	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Н
	23 24 25			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	_	\vdash
	24	<u> </u>		<u> </u>		_	_		<u> </u>	Ш
	25	_		<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Щ
	26 27	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	_			_	Н
	27	_		<u> </u>		_			<u> </u>	Щ
	28	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	Н
	29	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Щ
	30	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	31	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_	<u> </u>	Щ
	32	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L			L.	<u> </u>	Щ
	33	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		L_	<u> </u>	Щ
	34 35	L_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	L_			Щ
	35	_	_				\vdash	L_	_	Щ
	36		L_	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	<u></u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	37	L_	L_				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_	Ш
	38	_		$oxed{oxed}$		<u>_</u>	L			Ш
	39	<u></u>			L		$ldsymbol{f eta}$		$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш
	40	L	L_							
	41	L					L	L	<u>_</u>	Ш
	42		<u> </u>	<u> </u>			L			Ш
	43				<u> </u>		$oxed{oxed}$		_	Ш
	44				\Box		\Box			
	45						\Box			
	46									
	47									
	48									
	49									
	50		$\overline{}$	Г		Г	$\overline{}$			

Cla	im	_			-	Date	_			
Cic	i .	\vdash	ı	_			Ī	_	Ι	
Final	Original									
	51									
	52									
	53						<u> </u>			
	54					_	ldash	<u> </u>		
<u> </u>	55 56	_					<u> </u>	_	_	_
<u> </u>	56		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>
<u> </u>	57		_	<u> </u>	-		⊢		<u> </u>	
<u> </u>	58 59			┝	_	┝	├	\vdash	\vdash	
<u> </u>	60	-	-	┢	-	┢	⊢	-	_	
	61			-			├─			
<u> </u>	62			-	-		\vdash			_
	63						-			
	64									
	65									
	66									
	67		<u>_</u>	<u></u>			_			
	68						_	<u> </u>		_
<u> </u>	69	_	_	_	_	_	<u> </u>	_		
	70	_		<u> </u>		<u> </u>	_	_	_	
	71			_		<u> </u>	┝		_	
-	72 73					⊢	┝		-	_
	74		├-	┝			\vdash		-	_
	75		-	┢		\vdash	\vdash			
	74 75 76 77		<u> </u>	 			\vdash			┢
	77	Т					\vdash			
	78									
	79									
	80									
	81			_	_		_	_	<u> </u>	_
<u> </u>	82		_	_	<u> </u>				\vdash	<u> </u>
	83	L	_	_	L	_	<u> </u>		-	-
	84 85	\vdash	\vdash	-	├	-	-		\vdash	
	86	\vdash	┢	┢	-	_	-			┢
<u> </u>	87	-	-	-	H				-	┢
	88		\vdash	\vdash	-	\vdash	-			
	89									
	90									
	91									
	92									L
	93	Ш		L	L	L				
L	94	Ш	<u> </u>	<u> </u>	L	L	_	_	\vdash	<u> </u>
	95		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash			\vdash	<u> </u>
	96	\vdash	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	L	_	\vdash	
	97 98	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	_	_	\vdash	<u> </u>
	98	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash			\vdash	-
	100	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	-	-		┢
	100	L		Ц	Ц_	L	Ц		L	<u> </u>

Total	Cla					Date	₹				
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 144 144 145 146 147 148											
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 144 144 145 146 147 148		Ja									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 144 144 145 146 147 148	≝	ij									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 144 144 145 146 147 148	ш	ō							•		
103											
103		101		1							
103		102	_								
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 144 144 145 146 147 148		103					_	\vdash	_		П
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 144 144 145 146 147 148	_	104		Н	\vdash	⊢		_	_	-	
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 144 144 145 146 147 148		104	_	┝	┝	_	_	-	_	-	Н
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 144 144 145 146 147 148	ļ	105		_		_					\vdash
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 144 144 145 146 147 148		106		_	_						
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 144 144 145 146 147 148		107		L							
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 144 144 145 146 147 148		108									
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 144 144 145 146 147 148		109									
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110	_	\vdash							П
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	_	111					_			-	Н
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	_	110					_	_		 	Н
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	112	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	⊢	 -	_	$\vdash\vdash$
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		113		<u> </u>	<u> </u>	L_		_			Ш
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		114	L	L					L		Ш
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	L ⁻	115	L	L	L	L	L	L_	L	L	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		116									
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		117						Г			П
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		118		\vdash	\vdash		Т				Н
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		110	\vdash	-	\vdash			\vdash		-	Н
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	<u> </u>	119		-			_	-	_	_	\vdash
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		120			<u> </u>	_		_			ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		121		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_			_			Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		122						_			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		123			1						
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		124		Г	Г						
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		125			\vdash						
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		126		\vdash	 	\vdash	-				
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		120		-	┝	\vdash			_	-	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		127	_	⊢	├	_	_			-	\vdash
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		128		_	_	_				<u> </u>	Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		129			$ldsymbol{f eta}$						
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		130									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		131									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		132									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		133		Г							П
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		134		\vdash	\vdash			-			Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125		\vdash	\vdash	\vdash	-	_	\vdash	-	Н
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	_	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	Η-	\vdash	$\vdash\vdash$
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	_	ļ	\vdash	_	\vdash	_		<u> </u>	Ш
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	L	13/	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_		<u> </u>	Ш
141 142 143 144 145 146 147 148		138		<u> </u>	<u> </u>	Щ		_		<u> </u>	Ш
141 142 143 144 145 146 147 148		139		L	L		L		L	L	
141 142 143 144 145 146 147 148		140									
142 143 144 145 146 147 148		141									
143 144 145 146 147 148				\vdash	\vdash	\vdash			М	\vdash	Н
144 145 146 147 148				\vdash	-	\vdash	H	\vdash	\vdash	-	H
145 146 147 148				\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	 -	Н
146 147 148				\vdash	\vdash	_	ш	<u> </u>	<u>-</u> -		$\vdash \vdash$
147				L		Щ	Ш	L	L	L_	
148		146		L						<u>L</u>	
148		147									
		148									П
1491		149		 	\vdash	Т		Ь—	_	Г	Н
150			-	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	-	\vdash	H
11901 1 1 1 1 1 1	L	130		L	_				Щ.	Ь_	لـــا